

# Sumário

<b>Capítulo I – Metodologia de desenvolvimento .....</b>	<b>6</b>
1. Introdução .....	6
<b>Capítulo II – Dinamômetro.....</b>	<b>7</b>
1. Introdução .....	7
2. Sensor de força.....	8
3. Esquema elétrico.....	10
4. Fluxograma.....	12
5. Código fonte .....	12
<b>Capítulo III – Transmissão serial.....</b>	<b>14</b>
1. Introdução .....	14
2. Montando o hardware .....	14
3. Transmitindo dados pela serial .....	15
4. Medindo a variável e enviando pela serial.....	16
<b>Capítulo IV – Monitoramento .....</b>	<b>19</b>
1. Tela gráfica .....	19
2. Programação .....	20